

(19) 世界知的所有権機関  
国際事務局



(43) 国際公開日  
2005 年 6 月 23 日 (23.06.2005)

PCT

(10) 国際公開番号  
WO 2005/056677 A1

(51) 国際特許分類<sup>7</sup>: C08L 67/02, 69/00  
(21) 国際出願番号: PCT/JP2004/018388  
(22) 国際出願日: 2004 年 12 月 9 日 (09.12.2004)  
(25) 国際出願の言語: 日本語  
(26) 国際公開の言語: 日本語  
(30) 優先権データ:  
特願 2003-412119  
2003 年 12 月 10 日 (10.12.2003) JP

(71) 出願人 (米国を除く全ての指定国について): 旭化成  
ケミカルズ株式会社 (ASAHI KASEI CHEMICALS  
CORPORATION) [JP/JP]; 〒1008440 東京都千代田区  
有楽町一丁目 1 番 2 号 Tokyo (JP).

(72) 発明者; および

(75) 発明者/出願人 (米国についてのみ): 前川 知文  
(MAEKAWA, Tomofumi) [JP/JP]; 〒2140023 神奈川  
県川崎市多摩区長尾 4-1 4-8 新珠マンション  
304 Kanagawa (JP).

(74) 代理人: 浅村 皓, 外 (ASAMURA, Kiyoshi et al.); 〒  
1000004 東京都千代田区大手町 2 丁目 2 番 1 号 新大  
手町ビル 331 Tokyo (JP).

(81) 指定国 (表示のない限り、全ての種類の国内保護が  
可能): AE, AG, AL, AM, AT, AU, AZ, BA, BB, BG, BR,  
BW, BY, BZ, CA, CH, CN, CO, CR, CU, CZ, DE, DK, DM,  
DZ, EC, EE, EG, ES, FI, GB, GD, GE, GH, GM, HR, HU,  
ID, IL, IN, IS, JP, KE, KG, KP, KR, KZ, LC, LK, LR, LS,  
LT, LU, LV, MA, MD, MG, MK, MN, MW, MX, MZ, NA,  
NI, NO, NZ, OM, PG, PH, PL, PT, RO, RU, SC, SD, SE,  
SG, SK, SL, SY, TJ, TM, TN, TR, TT, TZ, UA, UG, US,  
UZ, VC, VN, YU, ZA, ZM, ZW.

(84) 指定国 (表示のない限り、全ての種類の広域保護  
が可能): ARIPO (BW, GH, GM, KE, LS, MW, MZ, NA,  
SD, SL, SZ, TZ, UG, ZM, ZW), ユーラシア (AM, AZ,  
BY, KG, KZ, MD, RU, TJ, TM), ヨーロッパ (AT, BE,  
BG, CH, CY, CZ, DE, DK, EE, ES, FI, FR, GB, GR, HU,  
IE, IS, IT, LT, LU, MC, NL, PL, PT, RO, SE, SI, SK, TR),  
OAPI (BF, BJ, CF, CG, CI, CM, GA, GN, GQ, GW, ML,  
MR, NE, SN, TD, TG).

添付公開書類:  
— 国際調査報告書

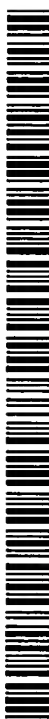
2 文字コード及び他の略語については、定期発行される  
各 PCT ガゼットの巻頭に掲載されている「コードと略語  
のガイダンスノート」を参照。

(54) Title: THERMOPLASTIC RESIN COMPOSITION

(54) 発明の名称: 熱可塑性樹脂組成物

(57) Abstract: A thermoplastic resin composition which comprises (A) 1 to 99 parts by weight of polytrimethylene terephthalate and (B) 99 to 1 part by weight of a polycarbonate, wherein the ingredient (A) crystallization enthalpy,  $\Delta H_{cc}$ , which is obtained when the thermoplastic resin composition is heated from 0°C at a rate of 20°C/min is 0 to 15 J/g.

(57) 要約: 本発明は、(A) ポリトリメチレンテレフタレート 1~99 重量部と (B) ポリカーボネート 99~1 重量部を含む熱可塑性樹脂組成物であって、該熱可塑性樹脂組成物を 0°C から 20°C/min の条件で昇温した時に得られる (A) 成分の結晶化エンタルピー  $\Delta H_{cc}$  が 0~15 J/g である、上記熱可塑性樹脂組成物を提供するものである。



WO 2005/056677 A1